MINISTERE DE L'AGRICULTURE SERVICE DE LA PROTECTION DES VEGETAUX

Publication périodique

AVERTISSEMENTS AGRICOLES

BULLETIN TECHNIQUE DE LA STATION D'AVERTISSEMENTS AGRICOLES RHONE-ALPES

AIN. ARDECHE. DROME. ISERE. LOIRE. RHONE. SAVOIE. HAUTE-SAVOIE

EDITION GRANDES CULTURES

ABONNEMENT ANNUEL : 70 f

REGISSEUR RECETTES D.D.A. CCP LYON 9431-17 A

(7) 862 20 30

Circonscription RHONE-ALPES 55, rue Mazenod 69426 LYON CEDEX 3

18 AVRIL 1983 N° de série continue 13 BULLETIN N° 7

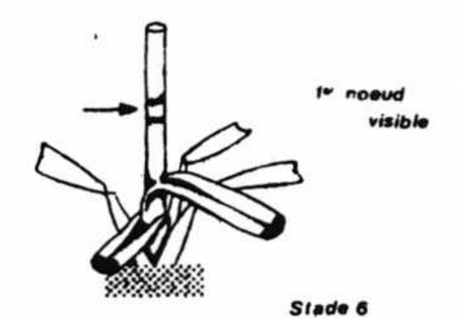
CÉRÉALES

TRAITEMENTS FONGICIDES

Afin de vous permettre de faire un choix entre les fongicides nous vous présentons un tableau indiquant les doses et l'efficacité vis-à-vis de chaque maladie, des différentes spécialités commerciales utilisables à la montaison.

La fiche de photos vous permettra de reconnaître plus aisément ces maladies : conservez-là !

Pour prendre une décision reportez-vous à notre Bulletin du 31 Mars.



Attention ! Sur orge, la rhynchosporiose est présente dans beaucoup de parcelles. Un traitement est conseillé au stade 6 (premier noeud visible) si la maladie est présente sur la parcelle.

Sur blé, il est encore trop tôt pour intervenir. Les maladies sont peu abondantes :

- maladies du pied : on observe actuellement du rhizoctone ; il y a très peu de fusariose et de piétin verse.
- maladies du feuillage : la septoriose, la rouille brune et l'oïdium sont présents mais jamais avec gravité.

FONGICIDES UTILISÉS SUR CÉRÉALES
(TRAITEMENTS EN VÉGÉTATION)

Piétin verse	Septoriose et Fusariose sur épi ou feuilles	Spécialités commerciales		Matières actives	OIDIUM		ROUILLES		Rhynchosporiose
		(PM) : poudre mouillable (L) : liquide (ES) : emballage soluble		La teneur est indiquée soit en % (PM et ES), soit en g/l (L).	Feuilles	Epis	R. jaune	R. brune	

1 - FONGICIDES POLYVALENTS UTILISABLES DU DEBUT MONTAISON A L'EPIAISON

1er GROUPE : produits polyvalents à compléter en cas d'attaques graves de maladies du feuillage

3,5	4	BAVISTINE M	(PM)	carbendazime 6 + manèbe 50	-	4	-	-	4
4	5	BRONX	(PM)	carbendazime 5 + manèbe 40 + soufre 30	-	5	-	-	5
3,5	4	CARBENZIP M	(PM)	carbendazime 6 + manèbe 50	-	4	-	-	4
2,7	3,2	CEREBEL N	(PM)	carbendazime 7,7 + manèbe 60	-	3,2	-	-	3,2
3,5	4	DARYLINE M	(PM)	carbendazime 6 + manèbe 50	-	4	-	-	4
3,5	4	DEROSAL M 60	(PM)	carbendazime 6 + manèbe 50	-	4	-	-	4
3	3,7	EPIDOR P	(PM)	carbendazire 6,7 + mancozèbe 53,3	-	3,7	-	-	3,7
4	5	GERBEL	(PM)	carbendazime 5 + manèbe 40 + soufre 30	-	5	-	-	5
2,5	3,1	GREX TX	(PM)	carbendazime 8 + manèbe 64	-	3,1	-	-	3,1
2,5	3,1	KOMBAT	(PM)	carbendazime 8 + mancozèbe 64	-	3,1	-	-	3,1
3,5	4,3	MILKUR	(PM)	carbendazime 5,8 + mancozèbe 46	-	4,3	-	-	4,3
3	3	PELTAL	(PM)	thiophanate méthyl 25 + manèbe 50	-	3	-	-	3
3	3,7	SANDOMIL M	(PM)	carbendazime 6,7 + manèbe 53,3	-	3,7	-	-	3,7
2,5	3,1	VEREOR CM 72	(PM)	carbendazime 8 + manèbe 64	-	3,1	-	-	3,1
2,5	3,1	ZELOR	(PM)	carbendazime 8 + manèbe 64	-	3,1	-	-	3,1

Imprimerie de la Circonscription RHONE-ALPES Le Directeur Gérant R. GIREAU Commission Paritaire de Presse N 477 AD

P28

Piétin verse	Septoriose et Fusariose sur épi ou feuilles	Spécialités commerciales (PM) : poudre mouillable (L) : liquide (ES) : emballage soluble	Matières actives La teneur est indiquée soit en % (PM et ES), soit en g/l (L)	OIDIUM Feuilles	OIDIUM Epis	ROUILLES R. jaune	ROUILLES R. brune	Rhynchosporiose

2ème GROUPE : produits à spectre relativement large (sauf rouilles)

Piétin verse	Septoriose et Fusariose sur épi ou feuilles	Spécialités commerciales	Matières actives	OIDIUM Feuilles	OIDIUM Epis	R. jaune	R. brune	Rhynchosporiose
10	12,5	BLEDOR 3 (PM) et (L)	carbendazime 2 + manèbe 16 + soufre 60	10	10	-	-	12,5
2	2	BRAVO PLUS (L)	carbendazime 100 + chlorothalonil 550	-	2	-	-	2
8	10	BRONX T (PM)	carbendazime 2,5 + manèbe 20 + soufre 50	10	10	-	-	10
2	2	CERECLAIR (L)	carbendazime 100 + chlorothalonil 550	-	2	-	-	2
3	-	CEREFLOR (L)	carbendazime 83,5 + ditalimfos 117	3	3	-	-	3
2	2	CERETAL (L)	carbendazime 100 + captafol 400	-	2	-	-	2
8	10	GERBEL S (PM)	carbendazime 2,5 + manèbe 20 + soufre 50	10	10	-	-	10
3	-	PLONDRADOR (L)	carbendazime 83,5 + ditalimfos 117	3	3	-	-	3
2,5	2,5	RIMIDINE PLUS (PM)	carbendazime 8 + manèbe 64 + fénarimol 11,6	2,5	2,5	-	-	2,5
1	-	SPLENDOR FL (L)	carbend. 200 + oxycarboxine 200 + fénarimol 20	1	1	-	-	1
1,5	1,5	SPORTAK PF (L)	carbendazime 80 + prochloraz 300	1,5	1,5	-	-	1,5*
2	-	VEREOR MULTI (L)	carbendazime 100 + triforine 100	2,5	2,5	-	-	2,5
10	12,5	VOLNEBE	(carbendazime 2 + manèbe 16 + soufre 60	12,5	12,5			12,5

3ème GROUPE : produits à spectre relativement large efficaces sur rouille jaune et rouille brune

Piétin verse	Septoriose et Fusariose sur épi ou feuilles	Spécialités commerciales	Matières actives	OIDIUM Feuilles	OIDIUM Epis	R. jaune	R. brune	Rhynchosporiose
5	6,25	BAVICAL F (PM)	carbendazime 4 + manèbe 32 + tridémorphe 9	6,25	6,25	6,25	6,25	6,25
0,8	-	BAYLETON TOTAL (PM)	carbendazime 25 + triadiméfon 12,5	1	1	1	1	1
2	2	BAYLETON TRIPLE (ES)	carbendazime 10 + triadiméfon 6,25 + captafol 40	2	2	2	2	2
1,6	-	CORBEL DUO FL (L)	carbendazime 125 + fenpropimorphe 365	2	2	2	2	2
1,6	-	CORBEL TX (L)	carbendazime 125 + fenpropimorphe 365	2	2	2	2	2
4	4	CORVET CM (PM)	carbendazime 5 + mancozèbe 40 + fenpropi. 18,8	4	4	4	4	4
1	1	TILT C (L)	carbendazime 150 + propiconazole 125	1	1	1	1	1*
2 + 2	2,5 + 2	VEREOR MULTI M (L) + (PM)	carbendazime 100 + triforine 100 + (manèbe 80)	2,5+2	2,5+2	2,5+2	2,5+2	2,5+2
1		VIGIL K (L)	carbendazime 200 + dichlobutrazol 100	1,25	1,25	1,25	1,25	1,25

2 - FONGICIDES SPECIFIQUES A UTILISER EN MELANGE

Piétin verse	Septoriose et Fusariose sur épi ou feuilles	Spécialités commerciales	Matières actives	OIDIUM	R. jaune	R. brune	Rhynchosporiose
-	-	CALIXINE (L)	tridémorphe 750	0,75	0,75		-
-	2,2	DACONIL 500 Flow (L)	chlorothalonil 500	-	-	-	-
-	1,5	DACONIL 2787 W 75 (PM)	chlorothalonil 75	-	-	-	-
-	7	DITHANE LF (1) (L)	mancozèbe 455	-	-	-	-
-	4	DITHANE M 45 (1) (PM)	mancozèbe 80	-	-	-	-
-	4,5	SANDOZEBE (1) (PM)	mancozèbe 70	-	-	-	-
-	-	LAPTRAN 20 EC (L)	ditalimfos 200	2,5	-	-	-
-	-	SAPROL (L)	triforine 190	1,5	-	-	-
1,875	1,125	SPORTAK (L)	prochloraz 400	1,125	-	-	1,125*
-	-	SULTOX SP FL (L)	soufre 800	10	-	-	-
-	-	THIOVIT Microbilles (PM)	soufre 80	10	-	-	-
-	-	MICROTHIOL SP (L)	soufre 750	11	-	-	-
-	-	MICROTHIOL SP (PM)	soufre 80	10	-	-	-
-	-	ODIASE (L)	soufre 600	13	-	-	-

LEGENDE : Les nombres figurant dans les colonnes indiquent les doses de spécialités commerciales (kg ou l/ha) assurant l'efficacité du produit contre la maladie correspondante

3,2 : bonne efficacité
3,2 : efficacité moyenne
- : emploi déconseillé (efficacité insuffisante ou inconnue)
3,2*: produit ayant en outre une efficacité intéressante (en deux traitements) sur Helminthosporiose teres
(1) : 1/2 dose de DITHANE en mélange avec carbendazime ou prochloraz.

P29